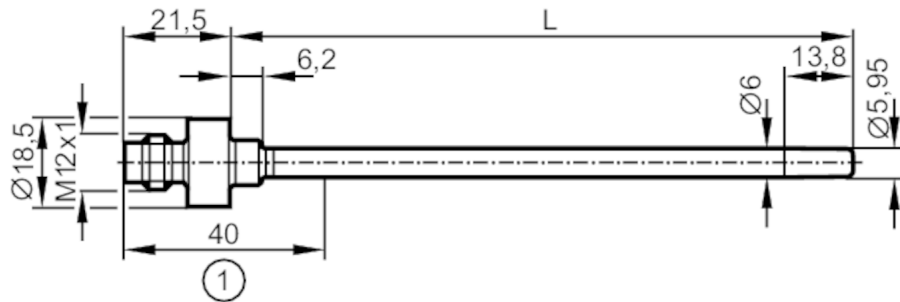


TT3250



Temperatuur-staafsensoren

TT-300KBBD06- I/US/ IV



1 steekgebied
L = staaf lengte komt overeen met inbouw lengte EL



Producteigenschappen

Meetbereik	-40...150 °C	-40...302 °F
Procesaansluiting	klemadapter Ø 6 mm	
Inbouw lengte EL [mm]	360	

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Vergulde contacten	
Meetelement	1 x Pt 1000; (volgens DIN EN 60751, klasse A)	
Media	vloeibare en gasvormige media	
Drukbestendigheid	160 bar	16 MPa
Minimale insteek lengte [mm]	15	

Elektrische eigenschappen

Beschermklasse	III	
----------------	-----	--

Meet- / instelbereik

Staaflengte L [mm]	360	
Meetbereik	-40...150 °C	-40...302 °F

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Nauwkeurigheid [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
--------------------	-------------------------	--

Reactietijden

Aanspreekdynamiek T05 / T09 [s]	1 / 3; (volgens DIN EN 60751)	
---------------------------------	-------------------------------	--

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80	
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	stekkergebied	
Opslagtemperatuur [°C]	-40...100	
Beschermklasse	IP 68; IP 69K	

Toelatingen / testen

Schokbestendigheid	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Trillingsbestendigheid	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [jaren]	22831	

TT3250



Temperatuur-staafsensoren

TT-300KBBD06- I/US/ IV

Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	66,7
Behuizing		cilindrisch glad
Afmetingen	[mm]	Ø 6 / L = 381,5
Materialen		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Materiaal dat in contact komt met het medium		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Procesaansluiting		klemadapter Ø 6 mm
Staafdiameter	[mm]	6
Inbouw lengte EL	[mm]	360

Opmerkingen	
Opmerkingen	De waarden voor nauwkeurigheid gelden voor stromend water.
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: 4, verguld



Aansluiting

